

+ Viscosimètre cône et plan 1132



Viscosimètre cône et plan 1132 est un instrument extrêmement précis qui étudie les propriétés rhéologiques des produits fluides. Ce viscosimètre automatique permet de contrôler le taux de cisaillement réglable et la température est contrôlable. Comme les fluides newtoniens ou non newtoniens présentent des viscosités différentes par rapport au taux de cisaillement, le viscosimètre à cône et plan intelligents 1132 contrôle strictement le taux de cisaillement de 10 000 sec-1. (norme BS) et de 12 000 sec-1. (norme ASTM). De plus, le taux de cisaillement de 333-20000 sec-1 peut également être contrôlé librement par l'opérateur.

- ✓ Vitesse ajustable de 100-1500 t/min
- ✓ Taux de cisaillement 333-20000 sec-1.
- ✓ Plage de température ajustable de + 5 à + 75°C
- ✓ Plage de mesure, températures du plateau et lecture de viscosité en différentes unités sélectionnables
- ✓ Montée et baisse électrique automatique.
- ✓ Le viscosimètre est pré-calibré, livré avec certificat d'étalonnage et prêt à l'emploi dès la sortie de la boîte
- ✓ Volume de l'échantillon inférieur à 1 ml.
- ✓ Précision : $\pm 1\%$ de l'échelle totale
- ✓ Répétabilité : $\pm 0.5\%$ de l'échelle totale
- ✓ Résolution en température : 0.1°C
- ✓ Précision en température : $\pm 0.3^\circ\text{C}$
- ✓ Répond aux normes BS 3900 A7-1, ASTM D 4287, ISO 2884-1
- ✓ Alimentation : 100-240VAC / 50-60Hz
- ✓ Écran tactile haute définition avec : affichage de la température, de la viscosité et du taux de cisaillement

Référence	Désignation
1132	Viscosimètre cône et plan
1132/5	Kit Cône 0-5P avec 5 huiles
1132/10	Kit Cône 0-10P avec 5 huiles
1132/20	Kit Cône 0-20P avec 5 huiles
1132/50	Kit Cône 0-50P avec 5 huiles
1132/100	Kit Cône 0-100P avec 5 huiles